

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201000394

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 143 / 3086

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200707386

Datum rođenja: 09.10.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 196 / 3086

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	116	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	110	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	107	-1	81	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	113	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	-9	78	376	-23	34
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	77	10.7	-0.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-0.2	77	13.9	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	72	104	0	34
	perzistencija	g	104	-1	78	102	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	102	-1	37
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	102	0	34
	protok mlijeka	g	83	1	84	88	0	34
	mastitis	g	104	0	62	103	0	33
	ciste	g	98	-1	66	99	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	101		64	96		33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	108	-2	69	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	67	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	70	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	1	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	0	34
	visina križa	g	99	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	106	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	99	-1	71	101	0	34
	dubina trupa	g	102	-1	70	102	-1	34
	položaj zdjelice	g	81	0	74	84	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	99	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	74	104	-1	34
	putice	g	90	1	70	94	-1	34
	visina papaka	g	97	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	1	70	107	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	1	71	104	0	34

Životni broj: **HR 3201000394**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **143 / 3086**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200707386**

Datum rođenja: **09.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 3086**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	73	106	0	34
	susp. ligament	g	89	-1	68	94	-1	34
	dubina vimena	g	103	0	77	102	0	34
	duljina sisa	g	116	0	81	110	0	34
	debljina sisa	g	105	1	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	101	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	103		33

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima